

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

INTISARI

Penyakit hepatitis B menduduki peringkat ke sepuluh angka kematian terbesar di dunia dan merupakan penyebab kematian nomor tiga di Indonesia. Hepatitis B merupakan penyakit hepatitis yang paling sering berpotensi menjadi kronik dan mengalami pengerasan hati bahkan sampai berlanjut kanker hati. Banyak terapi pengobatan yang dapat dilakukan untuk mengobati hepatitis B. Dalam proses terapi, memungkinkan timbulnya *Drug Related Problems (DRPs)* yaitu permasalahan yang muncul dalam farmasi klinis atau kejadian yang tidak diharapkan yang dialami pasien selama proses terapi dengan obat. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengkaji adanya *Drug Related Problems (DRPs)* pada kasus hepatitis B Non-Komplikasi di Instalasi Rawat Inap R.S Panti Rapih Yogyakarta periode Januari – Juni 2007.

Penelitian ini termasuk jenis penelitian non-eksperimental dengan menggunakan rancangan deskriptif-evaluatif. Data yang diperoleh bersifat retrospektif dan dianalisa secara deskriptif karena data yang diperoleh tidak dianalisa mengenai hubungan sebab-akibat tetapi disajikan menurut keadaan apa adanya. *Drug Related Problems* yang terjadi dalam pengobatan pada kasus hepatitis B non-komplikasi dikaji dengan metode SOAP, kemudian dibandingkan dengan standard pengobatan hepatitis B.

Dari hasil penelitian, diperoleh 7 kasus hepatitis B non-komplikasi di R.S Panti Rapih Yogyakarta periode Januari – Juni 2007. Profil pasien: berdasarkan jenis kelamin, pasien laki-laki yang paling banyak terjadi yaitu sebesar 86 %. Sedangkan berdasarkan kelompok umur, pasien dengan kelompok umur >18 – 55 tahun paling banyak terjadi yaitu sebesar 86 %. Kelas terapi obat yang paling banyak digunakan yaitu obat hepatoprotektor sebesar 86%. Prosentase *Drug Related Problems (DRPs)* yang terjadi: butuh obat sebesar 14%, tidak butuh obat sebesar 0% (tidak ditemukan dalam penelitian), salah obat sebesar 0% (tidak ditemukan dalam penelitian), dosis kurang sebesar 14%, dosis berlebih sebesar 28%, efek samping obat dan adanya interaksi obat sebesar 14%, dan ketidakpatuhan pasien sebesar 0%. Sedangkan *outcome* pasien, sebanyak 86% memberikan hasil terapi membaik, dan sebanyak 14% keluar atas permintaan sendiri (APS).

Kata kunci: *Drug Related Problems*, dan hepatitis B non-komplikasi

ABSTRACT

Hepatitis B is on the tenth rank of the world mortality rate and on the third rank of the cause of death in Indonesia. Hepatitis B is hepatitis variant which highly potential becomes chronic, liver cirrhosis and liver cancer. They are many medical therapies for hepatitis B medication. Drug Relating Problems (DRPs), the problems which are the most frequently appear in clinical pharmacy or unwanted events facing by the patient in the drug use therapy process, is possible to exist in therapy process. The purpose of this research is to evaluate DRPs on a hepatitis B non-complication case existing in the Unit of Hospitalization of Panti Rapih Hospital Yogyakarta in during period January – June 2007.

This research is a non-experimental research using a descriptive-evaluative research design. This research got retrospective data and the data were analyzed by using descriptive analysis. The data were not analyzed on the cause and effect relationship but were show in nature. The existing Drug Related Problems in medication of hepatitis B non-complication case were analyzed using SOAP method, then were compared to the hepatitis B medication standard.

The result of this research, 7 cases hepatitis B non-complication in the hospitalized unit of Panti Rapih Hospital Yogyakarta in during period January – June 2007. The patient profile: gender-based, man patients more than women patients there was 86%. Based on age, patients with >18 - 55 years old which mostly happen there was 86 %. The class of drug therapy which was mostly used was hepatic protector drug for 86%. The existing Drug Related Problems (DRPs) percentages in hepatitis B non-complication medication were: 14% of need for additional drug therapy, 0% of unnecessary drug therapy (not findings in research), 0% of wrong drug (not findings in research), 14% of dosage too low, 28% of dosage too high, 14% of adverse drug reaction and drug interaction. The patient outcome: 86% of patients showed in good condition, and 14% of patients were out from hospital by the patients request.

Keywords: Drug Related Problems (DRPs), hepatitis B non-complication